

QUADRO COMPARATIVO

OGGETTO: LAVORI DI REALIZZAZIONE DI UNA ROTATORIA ELLITTICA STRADALE IN LOCALITA' POGGI

COMMITTENTE: Comune di Porcari

Data, 14/04/2014

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O									
	LAVORI A MISURA									
1	Stabilizzazione terreni mediante fornitura e stesura di strato di ossido di calcio effettuato con spanditrici a proporzionamento elettrico e miscelazione legante/terreno con stabil ... siva compattazione con rullo . Per raggiungere il grado di CBR 3. Compreso onere per prove di verifica del CBR ottenuto. Sommano mq	106,92	---	-106,92	11,00	1'176,12	---	1'176,12	-100,000	
2	Fornitura e posa in opera di segnale bianco rettangolare con rappresentato la svolta consentita e il mezzo a cui si riferisce da collocare in posizione tale da permettere ai mezzi ... ne, posa di palo zincato di sostegno e ripristino pavimentazione. Lato minore cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 1 Sommano cadauno	3,00	3,00	---	38,00	114,00	114,00			
3 04.A04.008.0 01	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso trasporto a discarica del materiale di risulta e oneri di discarica del materiale non riutilizzabile. fino alla profondità di m 1,50 Sommano mc	16,80	28,80	12,00	11,20	188,16	322,56	134,40		71,429
4 04.B12.001.0 02	Fornitura e posa in opera di fondazione stradale compresa rullatura e compattazione per raggiungere il grado del 95% della prova AASHO modificata, con materiale arido di cava stabi ... granulometrica secondo UNI 10006, spessore pari a 30 cm, con l'aggiunta di 120 Kg/mc di cemento R 32,5 spessore 15-25 cm Sommano mc	135,43	172,22	36,79	46,50	6'297,50	8'008,23	1'710,73		27,165
5 04.E02.001.0 01	Fornitura e posa in opera di strato di base in conglomerato con bitume distillato 50-70 o 70-100 secondo UNI EN 12591 ed aggregati secondo UNI EN 13043, steso con vibrofinitrice, c ... arte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto (con aggregato pezzatura 0/32, spessore compreso 10 cm) Sommano mq	476,43	297,00	-179,43	21,00	10'005,03	6'237,00	3'768,03	-37,661	
6 04.E02.001.0 02	Fornitura e posa in opera di strato di base in conglomerato con bitume distillato 50-70 o 70-100 secondo UNI EN 12591 ed aggregati secondo UNI EN 13043, steso con vibrofinitrice, c ... arte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto (con aggregato pezzatura 0/32, spessore compreso 10 cm) Sommano mq x cm	2'382,15	1'485,00	-897,15	2,00	4'764,30	2'970,00	1'794,30	-37,661	
7 04.E02.002.0 01	Fornitura e posa in opera di strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; inclusi additivi attivanti d adesione. Sommano mq	718,82	318,78	-400,04	13,00	9'344,66	4'144,14	5'200,52	-55,652	
8 04.E02.002.0 03	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; inclusi additivi attivanti di adesione. Sommano mq	1'026,88	1'222,44	195,56	8,00	8'215,04	9'779,52	1'564,48		19,044
9 04.E02.003.0 04	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; inclusi additivi attivanti di adesione. Sommano mq x cm	1'026,88	1'222,44	195,56	2,30	2'361,82	2'811,61	449,79		19,044
10	Fornitura e posa in opera di cordonato stradale, in cls prefabbricato per formazione isola (vedi progetto)									
	A R I P O R T A R E							3'859,40	11'938,97	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	RIPORTO							3'859,40	11'938,97	
04.E06.010.0 01	allegato). Compresa posa in opera e base in cls per fondazione. Compreso ogni altro onere per dare compimento all'opera. compresa fondazione in cls C12/15 (fino a 0,06 mc/m) Sommano m	14,14	14,14	---	22,00	311,08	311,08			
11 04.E06.011.0 01	Fornitura e posa in opera di cordonato liscio vibrocompresso murato con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5, compresa la stuccatura dei giunti e la fondazione in cls C20/25. Compresi tagli per la realizzazione di sagomatura stradale. Sommano m	176,93	183,34	6,41	14,00	2'477,02	2'566,76	89,74		3,623
12 04.E07.001.0 02	Segnaletica orizzontale larghezza 15 cm eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. Sommano m	286,21	562,00	275,79	0,70	200,35	393,40	193,05		96,356
13 04.E07.001.0 04	Segnaletica orizzontale larghezza superiore a cm 25 per scritte, frecce, zebraure, ecc eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. Sommano mq	57,41	88,00	30,59	5,70	327,24	501,60	174,36		53,282
14 04.F08.011.0 01	Tubazione in polietilene ad alta densità,diametro 125 mm, a doppia parete corrugata esterna e liscia interna, colorata, protettiva, isolante, flessibile con resistenza meccanica pa ... ore non inferiore a 10 cm e con rinfiaccio ai lati e sopra l'estradosso sempre con sabbia e con spessore minimo di 10 cm. Sommano m	22,00	62,00	40,00	11,30	248,60	700,60	452,00		181,818
15 05.A03.001.0 01	Scarificazione superficiale di pavimentazione stradale bitumata,spinta fino alla profondità massima di 10 cm, eseguita con mezzi meccanici e manuali, compreso il trasporto dei materiali di risulta a Discarica Autorizzata e oneri di discarica. Sommano mq	597,04	1'260,13	663,09	2,70	1'612,01	3'402,36	1'790,35		111,063
16 05.A03.007.0 01	Demolizione di lista o cordonato di pietra o di cemento fino a 25 cm di larghezza eseguita con mezzi meccanici con trasporto dei materiali di risulta a Discarica Autorizzata e oneri di discarica. Sommano m	179,28	202,48	23,20	5,80	1'039,82	1'174,38	134,56		12,941
17 05.E07.001.0 02	Rimozione segnaletica verticale, segnale e palo di sostegno, compreso l'onere per la rimozione del dado di fondazione, compreso l'onere del palo, segnale e staffe nel luogo indicato dalla stazione appaltante. Sommano cadauno	8,00	8,00	---	9,90	79,20	79,20			
18 05.E07.001.0 03	Rimozione segnaletica verticale, segnale e palo di sostegno, compreso l'onere per la rimozione del dado di fondazione, compreso l'onere del palo, segnale e staffe nel luogo indicato dalla stazione appaltante. Sommano cadauno	2,00	2,00	---	30,00	60,00	60,00			
19 NP.01	Fornitura e posa in opera di guaina impermeabilizzante termoisolante per formazione impermeabile solaio caveau banca, debitamente modellata a perfetta regola d'arte, compreso ogni onere per dare compimento all'opera e garantire l'impermeabilizzazione del vano. Sommano a corpo	---	1,00	1,00	645,00	---	645,00	645,00		
20	Realizzazione di Fioriera della Banca in cls armato, in opera con sagomatura curvilinea e scalini. compreso									
	A RIPORTARE							7'338,46	11'938,97	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							7'338,46	11'938,97	
NP.02	di ogni altro onere per la realizzazione della stessa a regola d'arte Sommano a corpo	---	1,00	1,00	1'150,00	---	1'150,00	1'150,00		
21 NP.03	Fornitura e Posa in opera di colonnina a scomparsa composta da: 1 torretta a scomparsa JT07/A estrazione manuale con chiusino in ghisa, portata 40 ton. classe C250, nr. 1 serie di ... 0V CEE IP65 Mano d'opera più accessori di cablaggio. Il tutto compreso di ogni accessorio per dare compimento all'opera. Sommano a corpo	---	1,00	1,00	3'850,00	---	3'850,00	3'850,00		
22 NP.04	Fornitura di elemento di arredo urbano consistente in corona circolare in pietra di matraia fornita dalla committenza. Compreso ogni altro onere per dare compimento all'opera Sommano a corpo	---	1,00	1,00	4'430,00	---	4'430,00	4'430,00		
23 NP.05	Formazione di Isole sormontabili all'interno delle aree zebbrate delimitanti le corsie di ingresso e di uscita della rotatoria realizzate mediante la posa di cordoli in cls lisci e getto in cls di completamento centrale Sommano a corpo	---	1,00	1,00	429,37	---	429,37	429,37		
24 NP.06	Posa di elemento decorativo con autocarro con gru e movieri a terra: la lavorazione dovrà consistere nel trasporto dell'elemento decorativo con Autocarro munito di gru, durante la ... ura alla base mediante giunto siliconico trasparente, il livellamento ed ogni altro onere per dare compimento all'opera. Sommano a corpo	---	1,00	1,00	3'200,00	---	3'200,00	3'200,00		
25 P02.A03.009 .007	Demolizione di soletta di fondazione del marciapiede, di qualsiasi consistenza, per uno spessore eseguito con mezzo meccanico, compreso trasporto di materiale di risulta in pubblica discarica e oneri di discarica. Compreso ogni altro onere per dare compimento all'opera Sommano mc	75,92	101,16	25,24	19,00	1'442,48	1'922,04	479,56		33,246
26 P05.A03.005 .001	Opere di scavo per la realizzazione della nuova rotatoria compresa demolizione di pavimentazione stradale fino alla fondazione stradale attuale (compresa quest'ultima), eseguita co ... mezzi meccanici e manuali, compreso il trasporto dei materiali di risulta a Discarica Autorizzata e oneri di discarica. Sommano mc	451,42	360,64	-90,78	20,60	9'299,25	7'429,18		1'870,07	-20,110
27 P2.A1.05.E0 7	Rimozione impianto semaforico e demolizione dado di fondazione compreso l'onere per il trasporto dell'impiano rimosso nel luogo indicato dalla stazione appaltante. Compreso onere e ... limentazione e sfilo del cablaggio sino al quadro elettrico di alimentazione, nonché la messa in sicurezza dello stesso. Sommano cadauno	8,00	8,00	---	43,00	344,00	344,00			
28 P2.A2.05.E0 7	Rimozione di segnaletica verticale luminosa esistente di qualsiasi dimensione composta di sostegni, eseguita con fondazione in calcestruzzo compreso accatastamento dell'armatura e ... ici per sfilaggio cavi e elettrici per la messa in sicurezza. Compresa rimozione del chiusino per successivo riutilizzo. Sommano cadauno	5,00	5,00	---	35,50	177,50	177,50			
29 P2.A3.05.A0 3	Rimozione con accatastamento di pavimentazione marciapiede esistente, compreso onere per rimozione e trasporto a discarica del massetto di allettamento e della porzione di pavimentazione non recuperabile. Compreso altresì accatastamento della pavimentazione rimossa nell'area di stoccaggio materiali. Sommano mq	386,16	350,80	-35,36	11,50	4'440,84	4'034,20		406,64	-9,157
30	Rimozione con accatastamento di pavimentazione marciapiede esistente, compreso onere per rimozione e									
	A R I P O R T A R E							20'877,39	14'215,68	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							20'877,39	14'215,68	
P2.A3.05.A0 3.001	trasporto a discarica del massetto di allettamento e della porzione di pavimentazione non recuperabile. Compreso altresì accatastamento della pavimentazione rimossa nell'area di stoccaggio materiali. Sommano mq	120,00	120,00	---	6,70	804,00	804,00			
31 P2.A5.05.00 3	Rimozione ringhiera metallica rigida compreso il carico su mezzi di trasporto e l'accatastamento nell'area di cantiere per il riuso fasciata e custodita. La rimozione dovrà essere svolta con particolare cura alle giunzioni ed alle bullonerie. Sommano m	50,00	50,00	---	5,00	250,00	250,00			
32 P2.A6.05.A0 3	Demolizione di strutture in calcestruzzo eseguita a qualsiasi piano entro e fuori terra, altezza o profondità, esclusivamente a mano con ausilio di martello demolitore, compreso il ... o dei ferri situata fuori terra. Compreso trasporto in pubblica discarica del materiale di risulta e oneri di discarica. Sommano a corpo	1,00	1,00	---	1'900,02	1'900,02	1'900,02			
33 P2.A7.05.A0 3	Onere per scavo o demolizione di cls e terreno vegetale nell'area dove sono installate le panchine e le aiuole della banca fino alla profondità di progetto per abbassamento di quot ... osta della strada di progetto compreso il trasporto in pubblica discarica del materiale di risulta e oneri di discarica. Sommano mc	12,45	16,45	4,00	32,80	408,36	539,56	131,20		32,129
34 P2.A8.05.A0 3	Rimozione piante e cespugli compreso radici e trasporto in discarica compresi oneri di discarica. Sommano cadauno	3,00	3,00	---	47,00	141,00	141,00			
35 P3.A10.04.A 04	Onere per realizzazione plinto di fondazione pali pubblica illuminazione, compreso getto in C20/25, S3, XC2, diam. inerti 32 mm, armatura dello stesso mediante gabbia filo 8 passo ... r realizzazione di forometrie per accesso corrugati di alimentazione e posa palo, nonchè sigillature impermeabilizzanti. Sommano cadauno	5,00	5,00	---	230,00	1'150,00	1'150,00			
36 P3.A11.04.A 04	Posa dei pali precedentemente smontati compresi collegamenti elettrici, pulizia dei corpi illuminanti, posa di palina di terra e quant'altro necessario per dare compimento all'opera. Sommano cadauno	5,00	5,00	---	380,00	1'900,00	1'900,00			
37 P3.A12.04.A 04	Fornitura e posa in opera di Calcestruzzo di cemento per magroni, rinfianchi, e/o sottofondi, per realizzazione pendenze sul marciapiede esistente dell'altezza idonea a realizzare ... inghisati mediante resine chimiche. Compreso oneri per la formazione delle pendenze ed eventuale sottofondo in ghiaia. Sommano mc	75,92	54,23	-21,69	129,99	9'868,84	7'049,36		2'819,48	-28,570
38 P3.A13.04.A 04	Realizzazione di scalino in cls curvilineo ad altezza variabile compresa armatura interna e casseformi lateral e ancoraggi come nella voce precedente. Sommano a corpo	1,00	1,00	---	420,00	420,00	420,00			
39 P3.A13.04.A 05	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in cotto dello stesso tipo di quella esistente. Compreso stuccatura e ogni altro onere per dare compimento all'opera. Sommano mq	108,32	108,32	---	45,30	4'906,90	4'906,90			
40 P3.A18.04.A 04	Pavimentazione in mattonelle formato 15x15 o 30x30 o 60x60 Tipo Ariostea in pietra grigio, simile all'attuale posato su colla (compresa) a doppio strato, compresi tagli, stucco e q ... l'opera. Compresi anche pezzi speciali per non vedenti. Il tutto scelto ad insindacabile giudizio della Direzione Lavori									
	A R I P O R T A R E							21'008,59	17'035,16	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							21'008,59	17'035,16	
41 P3.A20.04.A 04	Oneri per lavori di spostamento contatori dall'attuale alloggiamento sotto l'elemento in cls di decoro nella resede esterna della banca a vano tecnico realizzato nell'aiuola della ... ti gli oneri elettrici necessari per la formazione del nuovo quadro e gli allacci all'alimentazione e alle derivazioni. Sommano mq	325,06	282,63	-42,43	45,30	14'725,22	12'803,14		1'922,08	-13,053
	Sommano a corpo	1,00	1,00	---	470,01	470,01	470,01			
42 P3.A3.04.A0 4	Onere per predisposizione di basamento cin cls gettato e armato con singolo foglio di rete, cui giungono tutte le linee interrato per la pubblica illuminazione e gli impianti semaforici, compreso onere per realizzazione forometri di accesso opportunamente impermeabilizzate. Sommano cadauno	2,00	1,00	-1,00	140,00	280,00	140,00		140,00	-50,000
43 P3.A5.04.A0 4	Riempimento con malta di cemento fluida ed autolivellante preconfezionata alleggerita da microbolle d'aria con resistenza a 28 gg tra 10 e 20 kg/mq e densità minore di 1750 kg/mc con capacità portanti, per riempimenti e scavi residui, tipo a presa normale Sommano mc	6,60	18,60	12,00	95,00	627,00	1'767,00	1'140,00		181,818
44 P3.A8.04.A0 4	Realizzazione di nuovi pozzetti e tombini mediante la sopraelevazione a quota opportuna degli esistenti o mediante la realizzazione di nuovo elemento. Compreso muratura di eventuale elementi di raccordo, griglie e tombini. Sommano cadauno	42,00	45,00	3,00	70,00	2'940,00	3'150,00	210,00		7,143
45 P3.A9.04.A0 4	Sopraelevazione dell'attuale griglia presente alla discesa della chiesa compresa muratura di elementi in laterizio predisposti per la posa degli elementi in ghisa. Compreso eventua ... dei materiali di risulta oneri di scarica e tutto quanto necessario per integrare l'intervento al contesto esistente. Sommano cadauno	1,00	---	-1,00	470,01	470,01	---		470,01	-100,000
46 PARCH1	Fornitura e posa in opera di ringhiera metallica di protezione per percorsi pedonali a palo e catena. Compreso antiruggine e verniciatura a scelta della Direzione Lavori. Compreso oneri per scavo, realizzazione di dado di fondazione, posa di palo e ripristino pavimentazione. Sommano m	61,50	117,00	55,50	80,00	4'920,00	9'360,00	4'440,00		90,244
47 PARCH10	Fornitura e posa in opera di filtro in acciaio inox ad elevata superficie filtrante con attacco flangiato a protezione dell'aspirazione della pompa. Sommano cadauno	1,00	1,00	---	370,00	370,00	370,00			
48 PARCH11	Fornitura e posa in opera di troppo pieno da incasso corpo in VTR e griglia di chiusura in acciaio inox, tubazione di collegamento allo scarico diam 75 mm dimensioni 270*180*170 Sommano cadauno	1,00	1,00	---	350,00	350,00	350,00			
49 PARCH12	Fornitura e posa in opera di controllo elettronico del livello dell'acqua nella vasca di compenso con sensori sistemati in apposito contenitore in PVC pressocavo a tenuta per il passaggio del cavo Sommano cadauno	1,00	1,00	---	460,00	460,00	460,00			
50 PARCH13	Fornitura e posa in opera centralina di livello da sistemare nel quadro elettrico Sommano cadauno	1,00	1,00	---	250,00	250,00	250,00			
	A R I P O R T A R E							26'798,59	19'567,25	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							26'798,59	19'567,25	
51 PARCH14	Fornitura e posa in opera di cestellone inox per la filtrazione dei corpi grossolani in sospensione nell'acqua d'rientro. Posto in corrispondenza del punto di ingresso dell'acqua di ricircolo in vasca di compenso Sommano cadauno	1,00	1,00	---	800,01	800,01	800,01			
52 PARCH15	Fornitura e posa in opera di gruppo di alimentazione per fari a LED da 240 W - 24Vcc Sommano cadauno	1,00	1,00	---	900,01	900,01	900,01			
53 PARCH16	Fornitura e posa in opera di centralina anemometrica ad una soglia , completa di sensore. La soglia può essere impostata un potenziometro con valori che vanno da 0 a 50 Km/h. Superata la soglia, la centralina disattiva gli ausiliari che comandano la pompa o la valvola. Sommano cadauno	1,00	1,00	---	800,01	800,01	800,01			
54 PARCH17	Fornitura e posa di quadro elettrico di comando a norma CEI completo di interruttore generale automatico-differenziale, elementi di potenza per pompa e fari, protezione termiche, t... iasi altro onere per dare compimento all'opera. Compresi tutti gli oneri elettrici necessari per gli allacci elettrici.. Sommano cadauno	1,00	1,00	---	2'300,02	2'300,02	2'300,02			
55 PARCH18	Fornitura e posa in opera di vasca in c.a. con coperchi carrabili dalle dimensioni di ingombro: lunghezza 3,42 larghezza x 1,2 altezza con coperchio carrabile 2,18 divisa con un s ... 4 mc come vasca di compenso e 2° camera 118 x 114 come locale tecnico per alloggiamento pompa e materiali della fontana. Sommano cadauno	1,00	1,00	---	1'400,01	1'400,01	1'400,01			
56 PARCH19	Opere edili necessarie per alla realizzazione della fontana e della relativa impiantistica compresi ogni onere derivante dalla realizzazione dell'opera a regola d'arte. Compreso oneri per trasporto a discarica del materiale di risulta e oneri di discarica. Sommano a corpo	1,00	1,00	---	460,00	460,00	460,00			
57 PARCH2	Fornitura e posa in opera di ringhiera metallica di nuova fornitura e/o riutilizzo dell'attuale compreso oneri per scavo, realizzazione di dado di fondazione, posa di palo di sostegno e ripristino pavimentazione. Sommano m	27,00	---	-27,00	200,00	5'400,00	---		5'400,00	-100,000
58 PARCH2	Fornitura e posa in opera di ringhiera metallica di nuova fornitura e/o riutilizzo dell'attuale compreso oneri per scavo, realizzazione di dado di fondazione, posa di palo di sostegno e ripristino pavimentazione. Ringhiera precedentemente smontata e rimontata Sommano m	15,00	---	-15,00	28,00	420,00	---		420,00	-100,000
59 PARCH20	Opere edili necessarie per alla realizzazione della fontana e della relativa impiantistica compresi ogni onere derivante dalla realizzazione dell'opera a regola d'arte Sommano cadauno	5,00	5,00	---	100,00	500,00	500,00			
60 PARCH20b	Opere edili necessarie per alla realizzazione della fontana e della relativa impiantistica compresi ogni onere derivante dalla realizzazione dell'opera a regola d'arte Sommano cadauno	2,00	2,00	---	100,00	200,00	200,00			
61 PARCH21	Riempimento con malta di cemento fluida ed autolivellante preconfezionata alleggerita da micro bolle d'aria con resistenza a 28 gg tra 10 e 20 kg/mq e densità minore di 1750 kg/mc con capacità portanti, per riempimenti e scavi residui, tipo a presa normale									
	A R I P O R T A R E							26'798,59	25'387,25	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	RIPORTO							26'798,59	25'387,25	
62 PARCH22	Fornitura e posa in opera di elementi metallici per la sagomatura della scritta "1913" la muratura dello stesso ed il riempimento mediante blocchi di porfido bianco. Compresa stuccatura e muratura degli elementi per dare compimento all'opera.	0,61	0,61	---	95,00	57,95	57,95			
	Sommano mc									
	Sommano a corpo	1,00	---	-1,00	632,05	632,05	---		632,05	-100,000
63 PARCH22	Fornitura e posa in opera di elementi metallici per la sagomatura della scritta "1913" la muratura dello stesso ed il riempimento mediante blocchi di porfido bianco. Compresa stuccatura e muratura degli elementi per dare compimento all'opera.									
	Sommano a corpo	---	1,00	1,00	630,00	---	630,00	630,00		
64 PARCH23	Soletta in CIs secondo progetto esecutivo per la realizzazione dell'isola centrale C25/30 ed armata in doppio strato di res filo 12 20x20 B450C. Compreso massetto sopra platea per dare la pendenza dell'isola centrale preparato per la posa degli elementi in porfido									
	Sommano a corpo	1,00	---	-1,00	800,01	800,01	---		800,01	-100,000
65 PARCH24	Fornitura e posa in opera di faretti a led da esterno carrabili da installare sui cordoli già predisposti per l'alloggiamento degli stessi, compreso impianto elettrico collegato al quadro e quant'altro necessario per dare compimento all'opera									
	Sommano cadauno	38,00	38,00	---	27,00	1'026,00	1'026,00			
66 PARCH3	Fornitura e posa in opera di ugelli tipo spumeggiante 50 in bronzo e acciaio inox, attacco ala base 1" 1/2, diametro del getto in uscita 50 mm, diametro esterno dell'ugello 75 mm, ... bronzo composti da doppia flangia o-ring e bulloneria inox per la regolazione assiale dei getti. Attacco 1" 1/2 femmina									
	Sommano cadauno	1,00	1,00	---	500,01	500,01	500,01			
67 PARCH4	Fornitura e posa in opera di ugelli tipo spumeggiante 20 in bronzo e acciaio inox, attacco ala base 1" 1/2, diametro del getto in uscita 20 mm, diametro esterno dell'ugello 75 mm, ... bronzo composti da doppia flangia o-ring e bulloneria inox per la regolazione assiale dei getti. Attacco 1" 1/2 femmina									
	Sommano cadauno	4,00	4,00	---	500,01	2'000,04	2'000,04			
68 PARCH5	Fornitura e posa in opera di box centrale in acciaio inox diametro 500mm con piastra superiore rinforzata e sp 8 mm. Predisposto per l'ugello centrale e 4 fari a led RGB da 9 W cadauno.									
	Sommano cadauno	1,00	1,00	---	1'900,02	1'900,02	1'900,02			
69 PARCH6	Fornitura e posa in opera di piastra in acciaio inox rinforzata spessore 8 mm sagomata a forma circolare con diametro esterno 1.5 m e diametro interno 0,5 m. Divisa in 4 parti predisposta per 4 ugelli e nr 8 fari a led RGB da 9 W oltre alle feritoie per la raccolta dell'acqua.									
	Sommano cadauno	1,00	1,00	---	3'300,04	3'300,04	3'300,04			
70 PARCH7	Fornitura e posa in opera di fari subacquei in ottone ed acciaio inox con elevate caratteristiche meccaniche, completo di tre power led RGB di ultima generazione, guarnizioni in gomma siliconata, pressocavo in ottone nichelato, potenza 9w, tripla lente con angolo 30 gradi.									
	Sommano cadauno	12,00	12,00	---	390,00	4'680,00	4'680,00			
71	Fornitura e posa in opera di centralina elettronica modello MAS 8 programmabile per il gioco delle luci,									
	A RIPORTARE							27'428,59	26'819,31	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	RIPORTO							27'428,59	26'819,31	
PARCH8	dotata di 8 uscite analogiche indipendenti e tre ingressi attraverso i quali è possibile selezionare le varie sequenze memorizzate, display e cristalli liquidi, tastiera a membrana. Sommano cadauno	1,00	1,00	---	1'000,01	1'000,01	1'000,01			
72 PARCH9	Fornitura e posa i opera di pompa centrifuga di superficie , monoblocco con accoppiamento diretto motore-pompa ad albero unico. Corpo pompa con bocca di aspirazione assiale e bocca di mandata radiale in alto. Di idonea portata e prevalenza. Sommano cadauno	1,00	1,00	---	2'000,02	2'000,02	2'000,02			
73 PR.P51.001. 001	Segnale triangolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, ... nte a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli. Lati cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 1. Sommano cadauno	3,00	3,00	---	44,00	132,00	132,00			
74 PR.P51.001. 001	Fornitura e posa in opera di segnale circolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancora ... ne, posa di palo zincato di sostegno e ripristino pavimentazione. circolare cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 1. Sommano cadauno	3,00	3,00	---	89,00	267,00	267,00			
75 PR.P51.001. 001	Fornitura e posa in opera di segnale triangolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di anco ... ndazione, posa di palo zincato di sostegno e ripristino pavimentazione. Lati cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 1. Sommano cadauno	1,00	3,00	2,00	43,00	43,00	129,00	86,00		200,000
76 PR.P51.005. 001	Fornitura e posa in opera di segnale rettangolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di anc ... ne, posa di palo zincato di sostegn e ripristino pavimentazione. Lato minore cm 40 con pellicola retroriflettente cl. 1 Sommano cadauno	6,00	6,00	---	33,00	198,00	198,00			
77 PR.P51.005. 002	Fornitura e posa in opera di segnale rettangolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di anc ... e, posa di palo zincato di sostegno e ripristino pavimentazione. Lato minore cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 1 Sommano cadauno	1,00	1,00	---	68,00	68,00	68,00			
78 PR.P51.005. 003	Fornitura e posa in opera di segnale rettangolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto blu a fuoco, previa mano di ancora ... , posa di palo zincato di sostegno e ripristino pavimentazione. Lato minore cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 11 Sommano cadauno	3,00	3,00	---	180,00	540,00	540,00			
79 RU.M01.001. .002	Ore in economia di operaio specializzato, per l'effettuazione di lavorazioni edili in generale, compresa attrezzatura. Sommano h	5,00	---	-5,00	32,00	160,00	---		160,00	-100,000
80 RU.M01.001. .002	Ore in economia di operaio comune, per l'effettuazione di lavorazioni edili in generale, compresa attrezzatura. Sommano h	8,00	8,00	---	25,60	204,80	204,80			
	A RIPORTARE							27'514,59	26'979,31	

